



CorePro - LED HID SON-T



TForce Core LED road 45W 727 E40 MV

LED SON-T, Tubular, Endast elnät, 45 W, SON-T 150/100W, E40, 2700 K, 8800 lm, CRI 70, 25000 h

LED SON-T, Tubular, Endast elnät, 45 W, LED alternative to SON-T 150/100W, E40, 2700 K, 8800 lm, CRI 70, 25000 h, 195 lm/W, EEL B, PF 0.9, Glas, RG1, IP65, SVM 2.5, PstLM 1

Varning och Säkerhet

• Se installationsguiden eller kontakta Signify för kopplingschemat och ytterligare instruktioner.

Produktdata

| Allmän information | |
|---------------------------------|--------------------|
| Socket | E40 |
| Nominell livslängd | 25 000 h |
| Driftcykel | 50 000 |
| Lighting Technology | LED SON-T |
| Mätreferens för ljusflöde | Sphere |
| Garantitid | 3 år |
| Ljusteknik | |
| Färgkod | 727 [CCT of 2700K] |
| Spridningsvinkel (nom) | 330 ° |
| Ljusflöde | 8 800 lm |
| Färgbeteckning | Varmvit (WW) |
| Korrelerad färgtemperatur (Nom) | 2700 K |
| Ljusutbyte (märkvärde) (nom) | 195 lm/W |

| Färgbeständighet | <6 |
|--|-----------|
| Färgåtergivningsindex | 70 |
| LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom) | 70 % |
| Photobiological safety according to EN 62471 | RG1 |
| Drift och elektricitet | |
| Ingångsfrekvens | 50–60 Hz |
| Strömförbrukning | 45 W |
| Lampström (nom) | 198 mA |
| Tändningstid (nom) | 0,5 s |
| Uppvärmningstid till 60 % ljus | 0,5 s |
| Effektfaktor (fraktion) | 0,9 |
| Spänning (nom) | 220–240 V |
| Ingående ström vid nätspänning | 24,53 |

CorePro - LED HID SON-T

| | |
|---|----------------|
| Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 10 A – 10 | |
| Nätspänning | |
| Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A NA – EM-drivdon utan kompensationskondensator. | |
| Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A NA – EM-drivdon med kompensationskondensator. | |
| Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 16 A – 17 | |
| Nätspänning | |
| Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A NA – EM-drivdon utan kompensationskondensator. | |
| Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A NA – EM-drivdon med kompensationskondensator. | |
| Motsvarande effekt (endast LED HID) | SON-T 150/100W |
| Kompatibilitet med drivdon | Endast elnät |

Temperatur

| | |
|-------------------|-------|
| T-Case max. (nom) | 41 °C |
|-------------------|-------|

Styrenheter och dimring

| | |
|--------|-----|
| Dimbar | Nej |
|--------|-----|

Mekanik och armaturhus

| | |
|--------------------------|----------|
| Ljuskällans ytbehandling | Klar |
| Material i lampan | Glas |
| Lampform | Tubular |
| Nettovikt (styck) | 0,175 kg |

Användning och godkännande

| | |
|--------------------------|---|
| Energieffektivitetsklass | B |
|--------------------------|---|

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| Energisparande produkt | Ja |
| Energiförbrukning kWh/1 000 tim | 45 kWh |
| EPREL-registreringsnummer | 2329500 |
| CE-märkning | Ja |
| EU RoHS-kompatibel | Ja |
| Flimmervärde (PstLM) | 1 |
| Stroboskopisk effekt | 2,5 |
| Omgivningstemperatur | –30 till +45 °C |

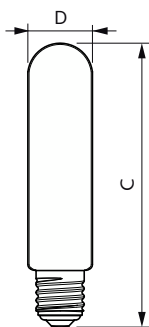
Användningsförhållanden

| | |
|----------------|----------------|
| Trådlös teknik | Ej tillämpligt |
|----------------|----------------|

Produktdata

| | |
|---|-------------------------------------|
| Beställningsproduktnamn | TForce Core LED road 45W 727 E40 MV |
| Fullständigt produktnamn | TForce Core LED road 45W 727 E40 MV |
| Full EOC | 872016929743200 |
| Beskrivning av lokal kod | 8299415 |
| Beställningsnummer | 929003775602 |
| Materialnummer (12NC) | 929003775602 |
| Lokal kod | 8299415 |
| Räknare – antal per förpackning | 1 |
| EAN/UPC – Produkt/fodral | 8720169297432 |
| Räknare – antal förpackningar per kartong | 6 |
| EAN/UPC – Hölje | 8720169297449 |

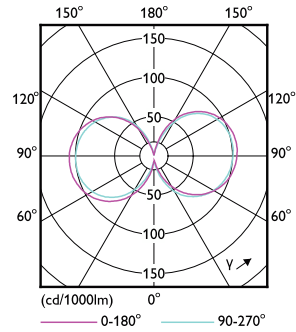
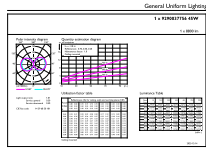
Måttskiss



| Product | D | C |
|-------------------------------------|---------|--------|
| TForce Core LED road 45W 727 E40 MV | 53,5 mm | 232 mm |

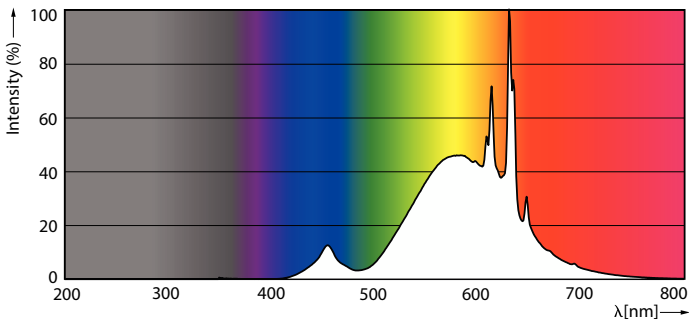
CorePro - LED HID SON-T

Fotometriska data



General uniform lighting - TForce Core LED road 45W 727 E40 MV

Light Distribution Diagram - TForce Core LED road 45W 727 E40 MV



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 45W 727 E40 MV

Livslängd



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED road 45W 727 E40 MV

